



UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI
BABES-BOLYAI TUDOMÁNYEGYETEM
BABES-BOLYAI UNIVERSITAT
TRADITIO ET EXCELLENTIA



FACULTATEA DE GEOGRAFIE
Cluj-Napoca, Str. Clinicilor 5-7
Tel: 0264-591807; Fax: 0264-597988
Email: geogr@geografie.ubbcluj.ro
Website: <http://geografie.ubbcluj.ro>

DECLARAȚIE DE CANDIDATURĂ

Prin prezenta, subsemnatul **Titus Cristian MAN**, conf. univ. dr. la Facultatea de Geografie, Departamentul de Geografie Regională și Planificare Teritorială, luând act de *Procedura de organizare a concursului public pentru selecția decanilor* - adresa nr. 6057/23.04.2020, îmi depun *candidatura pentru funcția DECAN al Facultății de Geografie* din cadrul Universității "Babeș-Bolyai", Cluj-Napoca.

Cluj-Napoca,

28.04.2020

Conf. univ. dr. Titus MAN



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume

Man, Titus Cristian

Adresă(e)

Cluj-Napoca, 400331, jud. Cluj

Telefon(oane)

0264 59 61 16

Mobil:

Fax(uri)

0264 59 79 88

E-mail(uri)

titus.man@ubbcluj.ro

Naționalitate(-tăți)

Română

Funcția

Conferentiar univ dr. – Director de departament

Domenii de competență

GIS, Cartografie Digitală, Teledetecție

Cursuri predate

Sisteme Informatice Geografice, Geoinformatică, Aplicații GIS în planificarea Teritorială, GIS Aplicat, Tehnici avansate ArcGIS, Cartografie Digitală avansată și WebGIS, Aplicații GIS în Urbanism, Aplicații GIS în Administrația Locală, Modelare GIS a proceselor și fenomenelor socio-economice.

Experiența profesională

Perioada

Din octombrie 1998 până în prezent

Funcția sau postul ocupat

Cadru didactic (preparator, asistent, șef lucrări, conferențiar)

Activități și responsabilități principale

Activitate didactică, de cercetare, îndrumare practică, îndrumare lucrări de licență

Numele și adresa angajatorului

Universitatea Babeș-Bolyai, str. M. Kogălniceanu, nr. 1, 400084, Cluj-Napoca

Tipul activității sau sectorul de activitate

Instituție de învățământ superior

Educație și formare

Perioada

Noiembrie 1999 - februarie 2008

Calificarea / diploma obținută

Doctor în geografie

Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite

Geografie regională, GIS, Cartografie digitală

Numele și tipul instituției de învățământ /
furnizorului de formare

Universitatea Babeș-Bolyai, Facultatea de Geografie

Nivelul în clasificarea națională sau
internațională

CISE 6

Perioada

octombrie 2003 - iunie 2004

Calificarea / diploma obținută

Diplomă de studii aprofundate

Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite

GIS Integrat în Planning Teritorial

Numele și tipul instituției de învățământ /
furnizorului de formare

Universitatea Babeș-Bolyai, Facultatea de Geografie

Nivelul în clasificarea națională sau
internațională

CISE 5

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Geoinformatică, GIS, Teledetectie, Topografie-Cartografie; Meteorologie-Climatologie; Geografia populației și așezărilor; Geografie generală; Metodica predării geografiei; Teorie și metodologie geografică Competențe profesionale dobândite: cunoașterea conținuturilor și metodologia abordării tematicilor din cadrul acestor discipline; competențe de predare în domeniul preuniversitar și universitar; competențe de cercetare etc.																																								
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Babeș-Bolyai, Facultatea de Geografie																																								
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	CISE 5																																								
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)																																									
Autoevaluare																																									
Nivel european (*)																																									
Limba engleză																																									
Limba franceză																																									
	<table><tr><th colspan="4">Înțelegere</th><th colspan="4">Vorbire</th><th colspan="2">Scriere</th></tr><tr><th colspan="2">Ascultare</th><th colspan="2">Citire</th><th colspan="2">Participare la conversație</th><th colspan="2">Discurs oral</th><th colspan="2">Exprimare scrisă</th></tr><tr><td>C1</td><td>Utilizator experimentat</td><td>C1</td><td>Utilizator experimentat</td><td>C1</td><td>Utilizator experimentat</td><td>C1</td><td>Utilizator experimentat</td><td>C1</td><td>Utilizator experimentat</td></tr><tr><td>B2</td><td>Utilizator independent</td><td>B2</td><td>Utilizator independent</td><td>B2</td><td>Utilizator independent</td><td>B2</td><td>Utilizator independent</td><td>B2</td><td>Utilizator independent</td></tr></table>	Înțelegere				Vorbire				Scriere		Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă		C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent
Înțelegere				Vorbire				Scriere																																	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă																																	
C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat																																
B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent																																
	(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine																																								
Membru în asociații profesionale	Regional Studies Association																																								
Membru în colective editoriale cotate	2008-2015 – Executive Editor – Revista Studia UBB Seria Geographia 2009-2011 – Membru în colectivul editorial al Revistei Geographia Technica																																								
Premii	Premiul „Excellentia” al Universității Babeș-Bolyai din Cluj-Napoca (2015, 2017) Premiul Universității Babeș-Bolyai din Cluj-Napoca (2011) pentru activitate academică Premiul Asociației Urbaniștilor din România (2008) pentru lucrarea Amenajarea teritoriilor periurbane: studiu de caz – zona periurbană Bistrița (coord. P. Cocean), (2007), Edit. Presa Universitară Clujeană, Cluj-Napoca; Premiul Universității Babeș-Bolyai din Cluj-Napoca (2004) pentru lucrarea Planul de amenajare a teritoriului Regiunii de Nord-Vest (PATR) – coordonate majore, Edit. Presa Universitară Clujeană, Cluj-Napoca.																																								

ACTIVITATEA ȘTIINȚIFICĂ ȘI DE CERCETARE-PROIECTARE

Expert GIS în colectivele de cercetare-proiectare a următoarelor proiecte și granturi:

1. **„Plan de amenajare a teritoriului regional – PATR – Regiunea de Nord-Vest”** – faza a III -a, Finanțare: Consiliile Județene Cluj, Bistrița-Nasăud, Maramureș, Sălaj, Satu Mare și Bihor, Perioada: septembrie 2003 – octombrie 2004, Valoarea: 390.000 RON, Director proiect: Prof. univ. dr. Pompei Cocean
2. **„Evaluarea încordărilor structurale din regiunea geografică Banat și modelarea dinamicii optimele a mediilor electice locale si regionale”**, Grant tip AT 562/21/2004, Finanțare: CNCIS, Perioada: ianuarie 2003 – decembrie 2004, Valoarea: 8.000 RON, Director grant: Asist. univ. drd. Raularian Rusu
3. **„Plan de amenajare a teritoriului zonal – P.A.T.Z. – Periurbanul Municipiului Bistrița”**, Proiect nr. 178/2005, Finanțare: Ministerul Transporturilor, Construcțiilor și Turismului (MTCT), Perioada: 2005-2006, Valoarea: 119.000 RON, Director proiect: Prof. univ. dr. Pompei Cocean

5. „**Analiza privind stadiul actual al tendințelor dezvoltării teritoriale în bazinul românesc al râului Tisa**”, Proiect nr. 271/18.12.2006, Perioada: 2006-2007, Finanțare: Ministrul Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Locuințelor (MDLPL), Valoarea: 100.000 RON, Director proiect: Prof. univ. dr. Pompei Cocean

6. INTERREG BIII CADSES “**CULTURAL LANDSCAPE – Protecting Historical Cultural Landscapes to strengthen Regional Identities and Local Economics**”, proiect no. PHARE RO 2004/016-772.05.02.02.08, Perioada: 2006-2008, Finanțare: Uniunea Europeană, Director/Responsabil proiect: Conf. univ. dr. Eckart Wilfried Schreiber

7. „**Studiu privind delimitarea zonei periurbane a Municipiului Bistrița**”, contract nr. 53129/11.09.2007, Perioada: septembrie 2007 – octombrie 2008, Finanțare: Primăria Municipiului Bistrița, Valoarea: 47.685,66 RON, Director proiect: Prof. univ. dr. Pompei Cocean

8. „**Turismul rural - alternativa viabilă de conservare a identității culturale, de restructurare și diversificare funcțională a regiunilor geografice de tip “fară” din România**”, grant CNCIS 1436/2007, Perioada: 2007-2009, Valoarea: 75.000 RON, Director proiect: Conf. univ. dr. Ștefan Dezsi

9. „**Strategie de dezvoltare locală pentru municipiul Craiova, Etapa a II-a, Servicii complementare**”, contract nr. 328568/19.12.2007, Finanțare: Primăria Municipiului Craiova, Perioada: 2007-2008, Valoarea: 70.000 RON, Director proiect: Prof. univ. dr. Pompei Cocean

10. „**Reactualizare plan de amenajare a teritoriului județean – PATJ – județul Mureș**”, Director adjunct – responsabil baza de date GIS, contract, Finanțare: Consiliul Județean Mureș, Perioada: decembrie 2008 – iunie 2012, Valoarea: 400.000 RON, Director proiect: Prof. univ. dr. Benedek Jozsef

11. „**Plan de amenajare a teritoriului zonal Mărginimea Sibiului**”, contract nr. 9495/10.09.2008, Perioada: 2008-2009, Finanțare: Consiliul Județean Sibiu și unitățile administrativ-teritoriale de bază din Mărginimea Sibiului, Valoarea 129.000 RON, Director proiect: Prof. univ. dr. Pompei Cocean

12. „**Plan de amenajare a teritoriului zonal Valea Hârtibaciului, județul Sibiu – reconfigurarea relației urban-rural în contextul coeziunii teritoriale**”, proiect nr. 379/06.11.2008, Finanțare: MDRL, Perioada: 2008-2009, Valoarea: 190.880 RON, Director proiect: Prof. univ. dr. Pompei Cocean

13. „**Reactualizare plan de amenajare a teritoriului județean – PATJ – județul Maramureș**”, contract nr. 6671/14.11.2008, Finanțare: Consiliul Județean Maramureș, Perioada: 2008-2009, Valoarea: 168.000 RON, Director proiect: Prof. univ. dr. Pompei Cocean

14. „**Plan de amenajare a teritoriului zonal inter-orășenesc – Sinaia, Bușteni, Azuga, Predeal, Râșnov, Brașov (Poiana Brașov)**”, Proiect nr. 392/11.05.2009, Finanțare: MDRL, Perioada: 2009-2010, Valoarea 240.605 RON, Director proiect: Prof. univ. dr. Pompei Cocean

15. South East Europe Transnational Cooperation Programme – **Tisa Catchment Area Development** – Proiect SEE AF/A/638/4.2/X – TICAD, Finanțare: Comisia Europeană (FEDR), Valoarea: 325.000 EURO, Perioada: 2009-2012, Manager de proiect: CS III dr. Ana Maria Pop

16. POSDRU/7/2.1/S/1 – **Convergența pregătirii universitare cu viața activă**, proiect finanțat din fonduri structurale POS-DRU, Valoarea: 4.500.000 euro, Perioada: 2009-2011, Manager general: Prof. univ. dr. Cristina Ciumaș

17. „**Reactualizare Plan Urbanistic General și Regulament Local de Urbanism, comuna Florești, județul Cluj**”, contract, Finanțare: Primăria Comunei Florești, Perioada: 2011-2012, Valoarea: 424.080 lei, Director proiect: Conf. univ. dr. arh. Radu Călin Spănu

18. „**Strategia de dezvoltare a județului Satu Mare pe perioada 2014-2020**”, contract, Finanțare: Consiliul Județean Satu Mare, Perioada: 2010-2011, Valoarea: 290.500 lei, Director proiect: Prof. univ. dr. Benedek Jozsef

19. „**GeoSpace: Centrul de Geomatică destinat pregătirii complementare a cadrelor didactice preuniversitare din domeniul Geografiei**”, proiect finanțat din fonduri structurale POS-DRU, Perioada: 2010-2012, Valoarea: 12.464.860 lei, Manager de proiect: Prof. univ. dr. Dănuț Petrea

20. Proiect **Plan4All – European Network of Best Practices for Interoperability of Spatial Planning Information** – afiliat partener

21. „**Enhancing Spatial Planning as a Precondition for Urban Development**”, consultant GIS pentru Banca Mondială, Beneficiar: Ministerul Dezvoltării Regionale și Turismului, Perioada: octombrie 2012 – iunie 2013, Responsabil proiect: Marcel Ionescu-Heroiu

22. „**Enhancement and Smart Specialization Policies in the Romania West Region**”, consultant GIS pentru Banca Mondială, Beneficiar: Agenția de Dezvoltare Regională Vest, Perioada: decembrie 2012 – ianuarie 2013, Responsabil proiect: Thomas Farole

23. **„Support to Poor and Disadvantaged Areas (Lagging Regions) including Roma Communities”**, consultant GIS pentru Banca Mondială, Beneficiar: Ministerul Dezvoltării Regionale și Turismului, Perioada: ianuarie 2013 – iunie 2014, Responsabil proiect: Robertus Antonius Swinkels
24. **„Improvement of the assessment methodology for the portfolio of projects managed by the General Directorate for Regional Development for optimal prioritization and preparation of potential EU-funded investments for the 2014-2020 programming period”**, consultant GIS pentru Banca Mondială, Beneficiar: Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice, Perioada: septembrie 2014 – iunie 2015, Responsabil proiect: Radoslaw Czapski
25. **„Alignment and coordination of strategies and processes for public investments monitored and/or implemented by the MRDPA and other relevant public stakeholders”**, consultant GIS pentru Banca Mondială, Beneficiar: Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice, Perioada: octombrie 2014 – iunie 2015, Responsabil proiect: Marcel Ionescu-Heroiu
26. **„National Strategy and Action Plan on Social Inclusion and Poverty Reduction for the period 2014–2020”**, consultant GIS pentru Banca Mondială, Beneficiar: Ministerul Muncii, Familiei, Protecției Sociale și Persoanelor Vârstnice, Perioada: martie 2015 – iunie 2015, Responsabil proiect: Emil Tesliuc
27. **„Dissemination of more cost effective project designs through innovative technologies”**, consultant GIS pentru Banca Mondială, Beneficiar: Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice, Perioada: octombrie 2015 – iunie 2016, Task Team Leader: Responsabil proiect: Marcel Ionescu-Heroiu
28. **„Romania Resource Mapping”** - P159033, consultant GIS pentru Banca Mondială, Beneficiar: Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice, Perioada: aprilie 2016 – iunie 2016, Responsabil proiect: Alina-Nona Petric
29. **„Lagging Regions in the EU”** – P158178, consultant GIS pentru Banca Mondială, Beneficiar: Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice, Perioada: noiembrie 2016 – iunie 2017, Responsabil proiect: Marcel Ionescu-Heroiu

Participări la conferințe (selectie)

1. Man, T., Fodorean, I., Moldovan, C. (2009) *Modelling Landform Elements in GIS*, la Simpozionul Internațional sub genericul Geografia în contextul dezvoltării contemporane, cu tema Strategii de Dezvoltare Teritorială, secțiunea Politici și Strategii de Dezvoltare Regională, 4-6 iunie 2009, Zalău, România
2. Căcovean, H., Man, T., Fodorean, I., Moldovan, C. (2009), *Land-Use Management using a soil survey geographic database for the Vișoara-Aiton hills (Transylvanian Plain-Romania)*, GVO, Ede, The Netherlands
3. Workshop International TICAD „GIS-based spatial decision-making supporting system (SDSS)”, 24-25 Martie 2011, Szeged, Ungaria
4. Workshop International “Second Prototype Model of the TICAD SDSS's operations through practices”, 27-30 Aprilie 2011, Tokaj, Ungaria
5. Workshop International *Applying the SDSS tool final prototype in practice*, 10-12 octombrie 2011, Budapesta, Ungaria
6. Workshop International – *Policy Recommendations and TICAD SDSS Tool – final version*, 3-4 noiembrie 2011, Levoca, Slovacia
7. Rusu, R., Man, T., Moldovan, C. (2012) *The Connectivity Index Applied to the Settlements of Banat Using GIS techniques*, prezentat la 5th International Conference Regional Disparities: typology, impact, management, Section III: Urban and within cities disparities, 20-21 octombrie 2012, Cluj-Napoca, Romania
8. Corpade, C., Man, T., Corpade, Ana-Maria, Moldovan, C. (2012) *Changes in landscape structure induced by transportation projects in Cluj-Napoca periurban area using GIS*, prezentat la ELSEDDIMA International Conference, organized by The Faculty of Environmental Science and Engineering, Babes-Bolyai University, 25-27 octombrie 2012, Cluj-Napoca, Romania
9. Moldovan, C., Rusu, R., Man, T. (2012) *Land use management using GIS in Iara-Hasdate area*, prezentat la a XX-a editie a Simpozionului International Sisteme Informaționale Geografice cu tematica: SIG în evaluarea vulnerabilității și riscului, 9-10 noiembrie 2012, Cluj-Napoca, România
10. Moldovan, C., Man, T., Rusu, R. (2014) *Transport Peripherality in Iara-Hășdate Basin, Cluj County, Romania*, prezentat la A 6 Conferință Internațională Snațiu Rural și Dezvoltare Locală. cu tema Perioheral Rural Areas between Certain Existence and Uncertain Development.

11. Petrovici, N., Man, T., Moldovan, C., Rusu, R. (2015) "Relocation of economic activity in Cluj County: The Making of a Service City Hinterlands", the 5th EUGEO Congress on the Geography of Europe: Convergences and Divergences of Geography in Europe, 30 august – 2 septembrie 2015, Budapesta, Ungaria
12. Hărănguș, Iulia, Man, T., Benedek, J., Rusu, R., Moldovan, C. (2016) *Dezvoltarea zonei rezidențiale Mănăștur Sud și cererea de transport*, Conferința Națională Anuală a Societății de Geografie din România, 16-20 iunie 2016, Cluj-Napoca, România
13. Rusu, R., Hărănguș, Iulia, Man, T., Moldovan, C., Ionescu-Heroiu, M., Dezs, Ș., Matei, Liliana (2016) *Marginal Areas in Romania: A Study on the Accessibility to High School Educational Infrastructure*, The 33rd International Geographical Congress, Shaping our Harmonious Worlds, 21- 25 august 2016, Beijing, China.

Cărți, monografii, studii (selectie)

1. **Man Titus** (2019), *Studiu de fundamentare privind definirea zonelor periurbane din Județul Cluj în scopul realizării planului de amenajare a acestora*, Editor J. Benedek, cap. Metodologie – Delimitarea zonelor periurbane, ISBN: 978-606-37-0565-6, Editura: Presa Universitara Clujeana
2. Benedek Jozsef, **Man Titus** (2016), *Analiza geografica a structurilor si proceselor teritoriale din perspectiva planificarii spatiale. Judetul Mures.*, 200p. Editura: Presa Universitara Clujeana Koo Bryan, Anton Simona, Stanculescu Manuela Sofia, Swinkels Robertus Antonius, **Man Titus-Cristian**, Moldovan Sandu Ciprian, (2014), *The Atlas of Urban Marginalized Areas in Romania*, The World Bank, Washington D.C., p. 300
3. Ionescu-Heroiu, M., Neagu Marina, Burduja, S., Sandu, D., Moldovan C., **Man Titus**, Rusu, R., (2013), *Growth Poles - The Next Phase*, 224 p., Ed. World Bank, Washington DC, USA
4. Ionescu-Heroiu, M., Burduja, S., Sandu, D., Cojocar, Șt., Blankespoor, B., Iorga Elena, Moretti, E., Moldovan, C., **Man Titus**, Rusu, R. Van der Weide, R., (2013), *Competitive Cities. Reshaping the Economic Geography of Romania*, 272 p., Ed. World Bank, Washington DC, USA
5. *** (2012), *Development Strategy of the Somes Catchment Area*. Ed. Risoprint, colab., Coordinator Cocean Pompei, Annamaria Goncz, ISBN: 978-973-53-0736-3.
6. *** (2011), *Strategii de dezvoltare urbană. Studiu de caz municipiul Craiova*. Editura Presa Universitară Clujeană, colab., Editor P. Cocean ISBN 978-973-595-257-0 [Urban Development Strategies. Case study: Craiova Municipality]
7. Tosa I., Stoica Flavia, Micu, C., Baci, N., **Man Titus**, Schreiber, E., W., Botan, C., (2008), *Peisaje cultural-istorice*, Ed. Argonaut, 39 p., Cluj-Napoca ISBN: (13)978-973-109-110-5 [Cultural-Historical Landscapes]
8. Fodorean, I., **Man Titus**, Moldovan, C. (2008), *Curs practic de cartografie si GIS*, Litografia UBB [Practical initiations to digital mapping and GIS]
9. *** (2007), *Amenajarea teritoriilor periurbane. Studiu de caz: Zona periurbană Bistrița*, Editura Presa Universitară Clujeană, colab., Editor P. Cocean. ISBN: (10) 973-610-466-3 [The spatial planning of the peri-urban areas. Case study: peri-urban of Bistrița]
10. **Man. T.** (2006). *Informatică aplicată în turism*. Editura Presa Universitară Clujeană. ISBN: (13)978-973-610- 489-3. 100p.
11. Irimuș, I., Vescan, I., **Man Titus** (2005), *Tehnici de cartografiere, monitoring și analiză GIS*, Casa Cărții de Știință ISBN 973-686-809-5, p.244 [Techniques for mapping, monitoring and GIS analysis]
12. *** (2004), *Plan de Amenajare a Teritoriului Regional. Regiunea de Nord-Vest*. Editura Presa Universitară Clujeană, colab., Editor P. Cocean ISBN 973-610-284-X [Regional Development Plan. North-West Region of Romania]
13. **Man Titus** (2004), *Inițieri practice în GIS*, Caiet de lucrări practice, UBB [A practical introduction in GIS]
14. Schreiber, W., E., Drăguț, L., **Man Titus** (2003), *Analiza peisajelor geografice din partea de vest a Câmpiei Transilvaniei*, Editura Presa Universitară Clujeană, ISBN: 973-610-237-8 [The analysis of the geographical landscapes from the western part of Transylvanian Plain].

Articole publicate în reviste de specialitate sau în volume de conferințe (selectie)

1. Adina-Eliza Croitoru, Gabriela Dogaru, Titus Cristian Man, Simona Mălăescu, Marieta Motricală, Andreea-Sabina Scripcă (2019), *Perceived influence of weather conditions on rheumatic pain in Romania*, *Advances in Meteorology*, Vol 2019, doi:10.1155/2019/9187105

3. Margarit Mircea Nistor, Titus Cristian Man (2019), Water availability variation under climate change in Turkey during 21st century, *Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences* 14 (1), 19-28
4. Margarit Nistor, Sabin Nicula, Federico Cervi, Titus Man, Ioan Aurel Irimuş, Ioan Surdu (2018), Groundwater vulnerability GIS models in the Carpathian Mountains under climate and land cover changes, *Applied Ecology and Environmental Research*, 5095-5116, DOI: 10.15666/aeer/1604_50955116
5. Margarit-Mircea Nistor, Titus Man, Mostafa Ali Benzaghta, Nikhil Nedumpallile Vasu, Stefan Deszi, Richard Kizza (2018), Land Cover and Temperature Implications for the Seasonal Evapotranspiration in Europe, *Geographia Technica* 13 (1/2018), 85-108, DOI: 10.21163/GT_2018.131.09
6. Bogdan M. Duda, David C. Weindorf, Somsubhra Chakraborty, Bin Li, Titus Man, Laura Paulette, Shovik Deb (2017), Soil characterization across catenas via advanced proximal sensors, Vol. 298, p. 78 – 91, *Geoderma*, ISSN: 0016-7061
7. Chakraborty Somsubhra, Man Titus-Cristian, Weindorf David, Paulette Laura, Shovik Deb, Bin LI, Frazier Michael (2017), Rapid assessment of smelter/mining soil contamination via portable X-ray fluorescence spectrometry and indicator kriging, Vol. 306, p. 108 – 119, *Geoderma*, ISSN: 0016-7061
8. Koch Jaco, Chakraborty Somsubhra, Bin LI, van Deventer Piet, Daniell Angelique, Pearson Delaina, Faul Cindy, Man Titus-Cristian, Duda Bogdan, Weindorf David, Weindorf Camille, Kucera Jennifer Moore (2017), Proximal sensor analysis of mine tailings in South Africa: An exploratory study, Vol. 181, p. 45 – 57, *Journal Of Geochemical Exploration*, ISSN: 0375-6742
9. József Benedek, Silviu Marian Ciobanu, Titus Cristian Man (2016), Hotspots and social background of urban traffic crashes: A case study in Cluj-Napoca (Romania), *Accident; analysis and prevention* 02/2016; 87:117-126. DOI:10.1016/j.aap.2015.11.026
Paulette Laura, Man Titus, Weindorf David, Person Taylor (2015), Rapid assessment of soil and contaminant variability via portable x-ray fluorescence spectroscopy: Copşa Mică, Romania, *Geoderma* 243, p. 130–140
10. David C. Weindorf, Somsubhra Chakraborty, Abdalsamad Abdalsatar Ali Aldabaa, Laura Paulette, Giuseppe Corti, Stefania Cocco, Erika Michéli, Dandan Wang, Bin Li, Titus Man, Aakriti Sharma, Taylor Person (2015), Lithologic discontinuity assessment in soils via portable X-ray fluorescence (PXRF) spectrometry and visible near infrared diffuse reflectance spectroscopy (VisNIR DRS), *Soil Science Society of America Journal*, doi:10.2136/sssaj2015.04.0160
11. Weindorf David, Man Titus, Paulette Laura, Person Taylor (2015), Soil heavy metal contamination in Baia Mare, Romania: An exploratory study. *International Journal of Bioresource Science* 2 (1), p. 1-5
12. Man Titus, Rusu Raularian, Moldovan Ciprian, Ionescu-Heroiu Marcel, Moldovan Sonia, Hărănguș Iulia (2015), Spatial impact of the road infrastructure development in Romania. An accessibility approach. *Romanian review of regional studies* 11 (1), p. 101-112
13. Dezsi Ștefan, Mărgărit Nistor, Man Titus (2015), The GIS assessment of a winter sports resort location. Case study: Beliș District, Western Carpathians, *Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences* 10 (1), p. 223-230
14. Aakriti Sharma, Weindorf David, Man Titus, Abdalsamad Abdalsatar Ali Aldabaa, Chakraborty Somsubhra (2014). Characterizing soils via portable X-ray fluorescence spectrometer: 3. Soil reaction (pH), *Geoderma*, Volumes 232– 234, p. 141–147
15. Ciprian Corpade, Man Titus, Ana-Maria Corpade, Ciprian Moldovan, (2014), Changes in landscape structure induced by transportation projects in Cluj-Napoca Periurban Area using GIS, *Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences*, Vol. 9, No. 4, p. 177-184
16. David C. Weindorf, Laura Paulette, Man Titus, (2013) In-situ assessment of metal contamination via portable X- ray fluorescence spectroscopy: Zlatna, Romania, *Environmental Pollution*, Volume 182, November 2013, Pages 92–100 <http://dx.doi.org/10.1016/j.envpol.2013.07.008>
17. Rusu Raularian, Man Titus, Moldovan Sandu Ciprian, (2013), The Road Connectivity Index Applied to the Settlements of Banat using GIS, *Romanian Reviews of Regional Studies*, p. 117-123
18. Rusu Raularian, Man Titus, Moldovan Sandu Ciprian, (2013), The GIS-Based Road Distance and Time Connectivity Index of the Settlements within the West Region of Romania, *Studia UBB, Seria Geographia*, p. 141-150
19. Weindorf David, Man Titus, Paulette L., (2013), Soil science applications of field portable x-ray fluorescence spectrometry, 1st Central Asia Congress on Modern Agricultural Techniques and Plant Nutrition. 1-3 October, *Soil-Water Journal* 2(2-1), p. 875-884, ISSN: 2146-7072
20. Gavrilă, Ionela Georgiana, Man Titus, Surdeanu, V. (2011), Geomorphological heritage assessment using GIS analysis for geotourism development in Măcin Mountains, Dobrogea, România, *GeoJournal of Tourism and Geosites*, Oradea, p185-197, Year IV, 2011/2, Volume 8, ISSN 2065-0817, e-ISSN 2065-1198
21. Șerban, Eugenia, Dragotă, Carmen Sofia, Man Titus (2010), Hail, a climatic hazard in the Western Romanian Plain, North of Mureș River, *Studia Universitatis Babeș-Bolyai, Geographia*, anul LV, nr.1, Cluj University Press, Cluj- Napoca, ISSN: 1221-079X, p.65-

23. Șerban, Eugenia, Man Titus, Chiorean, Cristina (2010), The analysis of the frequency and the trend of the squall phenomenon in the Western Romanian Plain, North of Mureș River, *Analele Universității din Oradea, Fasc. Protecția Mediului*, vol.XV, anul 15, Edit. Univ. din Oradea, Oradea, ISSN: 1583-4301

24. Eugenia Serban, Man Titus (2009), The annual interval of the glazed frost risk in the West Plain to the North of the Mures River, *Studii și cercetări, Complexul Muzeal Bistrița Năsăud*, Nr. 14/2009 <http://science.thomsonreuters.com/cgi-bin/jrnlst/jlresults.cgi?PC=MASTER&ISSN=1582-5167>

25. Baci, N., Schuster, E., Man Titus, Muntean, O., L., Creța, Simona-Claudia, (2008), Types of geo-facets - types of cultural landscapes in the central part of Transylvania, In: *Infrastructure and ecology of rural areas. Protecting Historical Cultural Landscapes to Strengthen Regional Identities and Local Economies*, Ed. Polish Academy of Science, Krakow, p. 179-185, Editor: Jerzy Gruszczynski

26. Fodorean, I., Man Titus (2007), Sustainable Management of the Lakes in Transylvania Plain, în vol. „Rural Space and Local Development”, editori V. Surd, V. Zotic, pag. 257-265, Ed. Presa Universitară Clujeană, Cluj-Napoca.

27. Muntean, O.L., Drăguț, L., Baci, N., Man Titus, Buzilă, L., Ferencik, I., (2007), Environmental Impact Assessment as a Tool for Environmental Restoration: The Case Study of Copșa Mică Area, Romania), in "Use of Landscape Sciences for the Assessment of Environmental Security", Springer Netherlands, ISBN: 978-1-4020-6588-0 (Print) 978-1-4020-6594- 1 (Online)

Certificare:

Subsemnatul, certific că, după cunoștințele mele, aceste date mă descriu în mod corect pe mine, calificarea și experiența mea.

Data,

28.04.2020

Conf. Univ. dr. Titus-Cristian MAN





UNIVERSITATEA BABEȘ-BOLYAI
BABEȘ-BOLYAI TUDOMÁNYEGYETEM
BABEȘ-BOLYAI UNIVERSITAT
TRADITIO ET EXCELLENTIA



FACULTATEA DE GEOGRAFIE
Cluj-Napoca, Str. Clinicilor 5-7
Tel: 0264-591807; Fax: 0264-597988
Email: geogr@geografie.ubbcluj.ro
Website: <http://geografie.ubbcluj.ro>

Proiect privind dezvoltarea, managementul și inițiativele promovate pentru
candidatura la funcția de DECAN al Facultății de GEOGRAFIE

PLAN MANAGERIAL 2020-2024

“Geografie+1”

Conf. Univ. Dr. Titus Cristian MAN

PREAMBUL

“Geografie+1” este esența planului managerial care *vizează dezvoltarea Facultății de Geografie* din cadrul Universității “Babeș-Bolyai” în perioada 2020-2024. Contextul instituțional al dezvoltării presupune valorificarea resurselor existente (chiar și în contextul previzibil al unor resurse mai reduse) într-o manieră mai eficientă, care să conducă la rezultate superioare (cantitative, dar mai ales calitative) printr-un efort suplimentar minimal (+1) al întregii colectivități academice (cadre didactice și de cercetare, personal nedidactic și studenți). La anumite capitole procesul de eficientizare necesită intervenții minimale sau doar de menținere a continuității, dar la majoritatea aspectelor curente, cu impact în finanțare, sunt propuse câteva măsuri care nu sunt doar schimbări de suprafață, ci vizează susținerea și stimularea valorii individuale a fiecărui membru activ al comunității academice în vederea creșterii performanței și a prestigiului personal și/sau instituțional.

În implementarea planului managerial *“Geografie+1”* efortul suplimentar (+1) solicitat nu va presupune constrângeri de ordin instituțional, dar se va baza pe valorificarea intereselor și a calităților membrilor comunității într-o manieră standardizată, propusă și validată de Consiliul Facultății, asumată de fiecare membru al colectivității în concordanță cu obiectivele de dezvoltare ale facultății. Astfel “+1” va avea o formă cuantificabilă (nu neapărat statistic) în toate aspectele (calitate, cantitate și importanță) oferind o imagine reală a oportunităților de dezvoltare fără de care termenii specifici strategiilor de dezvoltare (creștere, modernizare, eficientizare, schimbare, reformă) sunt doar niște cuvinte al căror conținut rămâne vag și nedeterminat, iar din modalitățile de implementare (training, dezvoltare de noi metode și tehnologii, dezbateri asupra egalității de șanse și integrare pe piața muncii a studenților) vor genera exclusiv rapoarte ale unor activități specifice.

Programul propus este în concordanță cu planul de dezvoltare al Universității “Babeș-Bolyai” și implicit al Facultății de Geografie, fiind realizabil prin implicare, colaborare și solidaritate, prin asumarea celor trei direcții/misiuni academice specifice: activitate didactică, activitate de cercetare - dezvoltare și relația cu societatea.

INTRODUCERE

Facultatea de Geografie a Universității "Babeș-Bolyai" a constituit încă de la apariția ei unul dintre pilonii educației și cercetării din Alma Mater Napocensis. Provocările cu care se confruntă recent învățământul superior din țara noastră (dar nu numai) necesită luarea unor măsuri care să se încadreze într-o viziune nouă, flexibilă și motivantă, și care să plaseze Facultatea de Geografie în cadrul instituțiilor capabile nu doar să ofere educație, dar și să fie un actor dinamic și activ al schimbării și modernizării societății. În acest context Facultatea de Geografie trebuie să devină ea însăși dinamică, adaptabilă la schimbările din știința și cercetarea contemporane și să se bazeze pe caracteristicile specifice vieții academice: profesionalism, transparență, interdisciplinaritate, comunicare, cooperare interculturală și coeziune de grup.

În ceea ce privește contextul național, dese schimbări legislative și impactul direct al acestora asupra numărului de studenți și al finanțării, calitatea învățământului preuniversitar, declinul demografic și scăderea numărului de absolvenți de liceu, numărul mare de universități cu specializări similare celor existente la Facultatea de Geografie, instabilitatea fondurilor publice alocate cercetării științifice, transformările din piața muncii, reprezintă câteva dintre aspectele obligatoriu a fi luate în considerare în definirea direcțiilor de dezvoltare a facultății.

Programul managerial pe care îl propun **"Geografie+1"** se înscrie pe linia strategiei de dezvoltare a universității pentru perioada 2020 – 2024, a continuității și îmbunătățirii activităților (*Tradiție*), a accederii în rândul celor mai prestigioase instituții de profil (*Excelență*), precum și a diversificării acestora în raport cu noile cerințe și tendințe educaționale care impun: *îmbunătățirea calității cercetării și predării; consolidarea "triunghiului cunoașterii": educație – cercetare – mediul de afaceri; îmbunătățirea managementului; creșterea mobilității studențești; creșterea atractivității facultății; creșterea ratei de angajare a absolvenților.*

În esență, preocuparea de bază a echipei manageriale a facultății, în acest mandat, va fi axată pe **creșterea calității procesului didactic și a celui de cercetare științifică**, prin încadrarea acestora în circuitul academic național și internațional **cu focalizare directă pe relația de parteneriat educațional cu studenții.**

OBIECTIVELE PLANULUI MANAGERIAL

Facultatea de Geografie își propune să contribuie la îndeplinirea strategiei asumată de Universitatea "Babeș-Bolyai" în cadrul planului operațional și în Carta UBB prin:

a. Obiective strategice

Procesul educațional – Dezvoltarea și/sau modernizarea unor programe/specializări, în acord cu cerințele educaționale (bazate pe cerințele ARACIS și normele aprobate de Senatul UBB în acord cu tendințele curriculumelor europene, pe nivele de studii), cu cerințele standard stabilite de forurile internaționale de specialitate (acolo unde este cazul), dar și în funcție de dinamica ocupațiilor conform Clasificării Ocupațiilor din România (COR), având în vedere previzionarea accesului pe piața forței de muncă **națională și internațională**, precum și crearea de platforme educaționale comune cu alte universități partenere.

Cercetare - Creșterea performanței în activitatea de cercetare - dezvoltare – inovare din facultate și dezvoltarea colaborării cu celelalte facultăți din cadrul universității, precum și cu mediul economic și social, în vederea consolidării prestigiului științific și sporirii vizibilității acesteia în aria națională și internațională. Un accent deosebit va fi pus pe formarea și întărirea colectivelor de cercetare interdisciplinare, pe dezvoltarea bazei materiale dedicate cercetării, precum și pe facilitarea accesului la infrastructura de cercetare a altor facultăți (prin încheierea de acorduri bilaterale) și a universității.

Resurse umane - Dezvoltarea unei politici coerente de dezvoltare a resursei umane din facultate prin evaluarea continuă a necesarului de resurse umane, manageriale, didactice, de cercetare, dezvoltare și inovare la nivelul fiecărui departament, pentru diagnosticarea reală a disponibilului existent și a necesităților de dezvoltare, în raport cu situația existentă, dar mai ales cu cea anticipată, **ținând cont de resursele financiare ale facultății!**

Asigurarea calității - Modernizarea procesului de învățământ și asigurarea calității educației, în concordanță cu Legea Educației Naționale nr. 1/2011, Planul Operațional, Strategia cercetării și Carta UBB, dar și cu bunele practici naționale și internaționale privind evaluarea activităților de cercetare și de administrație.

Parteneriatul cu studenții - Dezvoltarea unei colaborări mai strânse cu studenții prin introducerea unor metode eficiente de tutoriat și organizarea unor training-uri speciale prin care va

crește capacitatea de inserție profesională a studenților pe piața muncii. Un accent deosebit va fi acordat atragerii studenților în activitatea de cercetare (în centrele de cercetare ale facultății) și de mobilitate internațională prin programele de schimburi (Erasmus+, CEEPUS).

Servicii către comunitate - Această activitate va fi intensificată cu scopul de a lărgi ariile de colaborare cu entități socio-economice pentru a crește potențialul și capacitatea de inovare, și de a dezvolta proiecte noi de cercetare și/sau servicii. Pe de altă parte implicarea societății civile în aceste activități va conduce la creșterea vizibilității facultății și implicit a universității.

b. Pentru materializarea obiectivelor strategice, sunt vizate următoarele **obiective operaționale** axate pe domeniile: activitatea didactică, cercetarea științifică, resurse umane, activități studențești, relația cu mediul socio-economic și relațiile internaționale.

I. Activitatea didactică

Principala sarcină a fiecărui cadru didactic al facultății este activitatea didactică, iar desfășurarea acesteia în condiții de maximă eficiență, contribuie nemijlocit la dezvoltarea facultății și la formarea intelectuală a viitorilor absolvenți. În această direcție trebuie avute în vedere următoarele:

- Remodelarea programelor de studii universitare și postuniversitare, în scopul deplinei compatibilizări cu standardele naționale și internaționale pe domenii de activitatea și cu ofertele educaționale internaționale;
- Centrarea curriculumului universitar pe competențe. În acest sens se are în vedere constituirea unui grup de lucru care să reevalueze și să îmbunătățească aria curriculară academică a facultății;
- Orientarea curriculumului universitar într-o viziune interdisciplinară și transdisciplinară, mai ales prin programele de masterat;
- Atingerea unui nivel de excelență în educația universitară;
- Reflectarea rezultatelor cercetărilor personale în activitatea didactică;
- Colaborarea cu alte centre universitare din țară, dar și cu facultăți cu renume în domeniul geografie și/sau din domenii conexe din străinătate;

- Îmbunătățirea metodelor de predare și de transmitere a conținuturilor punând accentul principal pe calitatea pregătirii (latura formativă) și nu pe cantitatea de informații (latura informativă);
- Identificarea unor metode și tehnici/tehnologii noi de pregătire, transmitere, asimilare și verificare a cunoștințelor;
- Trecerea la un sistem real de autopregătire prin studii de caz, proiecte, referate de sinteză care să stimuleze gândirea critică și creativitatea;
- Accentuarea caracterului aplicativ al seminarelor și lucrărilor practice (efectuate în laboratoarele de specialitate din facultate) în urma cărora absolvenții să dobândească competențele și abilitățile solicitate de angajatori;
- Revizuirea și actualizarea materialelor didactice existente; asigurarea acoperirii disciplinelor cu suporturi de curs și de lucrări practice integrate sau ușor integrabile în platformele de eLearning;
- Perfecționarea evaluării continue a studenților la nivel licență și masterat prin examinări și verificări pe parcursul semestrelor, realizarea de proiecte de către studenți, susținerea de referate, stimularea muncii în echipă etc.;
- Susținerea studenților pentru schimburi inter-universitare;
- Creșterea finanțării pentru efectuarea aplicațiilor și stagiilor de practică de specialitate care implică deplasarea în teren;
- Încurajarea realizării practicii de specialitate a studenților, în parteneriat cu firme private, care să asigure o inserție eficientă, rapidă și creativă a absolvenților pe piața muncii;
- Creșterea ofertei de cursuri postuniversitare și orientarea acestora către cerințele economiei de piață.

II. Activitatea de cercetare științifică

Atingerea standardelor de cercetare științifică impune necesitatea unui proiect coerent, bazat pe creștere și direcționat spre îmbunătățirea situației existente. Cu toate că, în ultimii ani, a crescut numărul publicațiilor cotate internațional în care sunt valorificate rezultatele cercetărilor realizate total sau parțial în Facultatea de Geografie, și că domeniul Geografie din UBB a crescut continuu în evaluările internaționale, valorile indicatorilor de performanță plasează instituția într-

o poziție relativ modestă, fiind evidentă necesitatea existenței unei strategii coerente de cercetare pe termen mediu și lung, la nivelul facultății, în vederea creșterii vizibilității naționale și internaționale, bazată pe mai multe criterii: i. diseminarea rezultatelor cercetării prin publicații cât mai prestigioase (în edituri internaționale, în reviste internaționale cu cotație cât mai înaltă și/sau în volume de conferințe internaționale); ii. creșterea gradului de penetrare a rezultatelor cercetării științifice (evaluat atât prin numărul de citări, cât și prin preluarea metodologiei/rezultatelor cercetării în documente oficiale elaborate de către autoritățile publice locale sau naționale sau pentru dezvoltarea de produse/servicii noi de către instituții publice/companii private); iii. internaționalizarea cercetării prin implicarea cadrelor didactice, a cercetătorilor, studenților doctoranzi și a absolvenților în grupuri și activități internaționale de cercetare.

În acest domeniu, consider că se impun a fi luate următoarele măsuri:

- Înființarea unei structuri de coordonare și coagulare a activității de cercetare (Institut de Cercetări Geografice) din facultate (diseminată la ora actuală în centre de cercetare), cu o strategie pe termen mediu și lung și cu o dublă funcțiune: să reprezinte toate domeniile de cercetare existente în facultate și să poată promova proiecte de înalt nivel, pe de o parte, și să permită afilierea și accesul la surse de finanțare care solicită structuri funcționale acreditate (Ex. STAR UBB), pe de altă parte.
- Încheierea de parteneriate cu alte facultăți, centre și institute de cercetare de profil din țară și din străinătate, care să conducă la ridicarea nivelului activității de cercetare;
- Încheierea de parteneriate în domeniul cercetării cu agenți economici care dețin structuri/departamente de cercetare-dezvoltare-inovare în vederea facilitării transferului tehnologic pentru dezvoltarea de produse-servicii noi;
- Participarea la clustere din domenii socio-economice diverse în care membrii facultății să se poată implica activ în activitățile de cercetare;
- Informarea corectă și în timp util a tuturor membrilor facultății despre lansarea și elementele cheie referitor la programele și sursele de finanțare a activității de cercetare la nivel național și internațional;
- Pregătirea și implicarea reglementată a studenților de la nivel licență și masterat în activități de cercetare și organizatorice (inclusiv cursuri facultative de specialitate, extinderea cercurilor de cercetare, identificarea de modalități de motivare)

în vederea asigurării unei generații viitoare de doctoranzi, cercetători și cadre didactice cât mai performanți;

- Abilitarea Consiliului Facultății pentru demararea unor proceduri de analiză (inclusiv mecanisme de stimulare) și modificare a sarcinilor actuale de cercetare cu scopul stabilirii unei limite minime a numărului de articole publicate în reviste ISI/BDI, care să asigure creșterea prestigiului științific al instituției la nivel național și internațional;
- Identificarea indicatorilor care stau la baza evaluării și ierarhizării internaționale în domeniul geografie și încurajarea/susținerea (inclusiv financiară) a cadrelor didactice și cercetătorilor pentru a desfășura activități de cercetare specifice astfel încât să contribuie cât mai mult la o plasare cât mai bună a facultății;
- Publicarea rezultatelor cercetării științifice în edituri de prestigiu internațional;
- Sprijinirea logistică și financiară a cadrelor didactice, cercetătorilor și a doctoranzilor în publicarea de articole ISI;
- Premiera anuală la nivelul facultății a cadrelor didactice, cercetătorilor și a studenților cu rezultate deosebite în activitatea științifică;
- Stabilirea unei politici coerente și echitabile de asigurarea a co-finanțării proiectelor de cercetare-dezvoltare-inovare, acolo unde aceasta este obligatorie;
- Încurajarea cadrelor didactice, cercetătorilor și a doctoranzilor în elaborarea documentației necesare pentru aplicarea și obținerea unor burse în străinătate prin diverse programe naționale și internaționale, sprijinirea mobilităților;
- Organizarea de manifestări științifice cu participare locală, națională și internațională (mese rotunde, workshop-uri, conferințe, congrese);
- Prezentarea și mediatizarea unei oferte coerente de servicii de cercetare și consultanță, disponibile în cadrul facultății.

III. Resurse umane

Un proces educațional și de cercetare performant se bazează pe existența unui capital uman bine pregătit și dornic de autodepășire. Pentru dezvoltarea acestuia (personalul didactic, personalul nedidactic și studenții) se vor avea în vedere următoarele:

- Promovarea unei culturi organizaționale bazate pe performanță;
- Promovarea schimburilor academice cu facultățile de profil din țară și străinătate;

- Extinderea cooperării prin oportunități de tip "visiting professor" și stimularea personalului didactic din facultate pentru obținerea acestui statut în universitățile partenere din străinătate.
- Asigurarea transparenței funcționale, prin consultarea permanentă a cadrelor didactice în luarea deciziilor strategice;
- Actualizarea periodică a fișei postului personalului nedidactic, în funcție de necesitățile facultății.
- Menținerea unei atmosfere plăcute, a spiritului de echipă, a respectului reciproc precum și sprijinirea inițiativelor personale sau de grup care au ca obiectiv îmbunătățirea activității facultății;
- Asigurarea respectării drepturilor membrilor facultății conform legislației în vigoare, dar și verificarea îndeplinirii sarcinilor și obligațiilor acestora corespunzătoare Statului de funcțiuni și a fișei postului;
- Promovarea la nivelul facultății a unei atitudini colegiale și a unor relații academice;
- Stabilirea unor relații de comunicare deschisă între decanat și colectivul academic (personal didactic, nedidactic, de cercetare și studenți).

IV. Activitatea cu studenții

Facultatea promovează un învățământ centrat pe student. În calitatea lor de parteneri în comunitatea academică, studenții trebuie să beneficieze de servicii conforme dorințelor și așteptărilor, cu oportunități de dezvoltare profesională și personală adaptate nevoilor și/sau intereselor, ținând cont de realitățile socio-economice. Se vor urmări:

- Creșterea eficienței sistemului de tutoriat ca premisă a reducerii abandonului studiilor în anii I și II (remodelarea acestuia prin alocarea unui număr de studenți/cadru didactic, de cercetare, doctoranzi – așa cum prevede regulamentul de tutoriat- cu întâlniri personale de minim 20 min/luna/student pentru a cunoaște mai bine problemele curente ale studenților ca premisă a prevenirii abandonului școlar, a îndrumării studenților spre centre de specialitate – consiliere în carieră, consiliere psihologică etc);
- Monitorizarea pregătirii studenților și asigurarea unui feedback cât mai eficient în cadrul procesului educațional;

- Sprijinirea studenților în obținerea de burse de studii în străinătate, prin programe de mobilități;
- Implicarea mai puternică a studenților în administrarea propriilor activități (cămine, burse, excursii de studii, organizare de conferințe, etc.);
- Atragerea în activități de cercetare a studenților, sub îndrumarea cadrelor didactice;
- Participarea studenților cu lucrări la diferite manifestări științifice sau publicații de specialitate;
- Susținerea sesiunilor de comunicări științifice studențești, cu orientarea temelor de cercetare pe preocupările și pasiunile studenților la nivel licență și masterat;
- Organizarea de școli de vară internaționale în UBB pentru studenți și tineri cercetători (cu invitați din țară/străinătate), în mod individual sau în cooperare cu alte organizații de cercetare, realizate în cadrul unor proiecte internaționale;
- Asigurarea sprijinului instituțional organizațiilor studențești pentru administrarea unor activități ce vizează facilitarea integrării pe piața muncii (conferințe, târguri, workshop-uri, prezentări de firme etc.)

V. Relația cu societatea

Îmbunătățirea imaginii Facultății de Geografie în cadrul Universității “Babeș-Bolyai” și la nivelul societății civile va constitui unul dintre obiectivele majore ale decanului. În acest sens se urmăresc:

- Creșterea vizibilității facultății prin conceperea, editarea și difuzarea de materiale de prezentare (pagini web, mijloace social media, broșuri, pliante, afișe), modernizarea continuă a site-ului facultății și actualizarea permanentă a acestuia;
- Sporirea gradului de informare a comunității civile cu privire la oferta de studii și de servicii oferite de facultate;
- Îmbunătățirea imaginii facultății prin dezvoltarea activităților de mediatizare a evenimentelor din cadrul instituției;
- Informarea societății civile prin prezentarea rezultatelor cercetării în media prin furnizarea periodică de comunicate de presă (și prin acordarea de interviuri);

- Invitarea, în vederea susținerii de prelegeri pentru publicul larg a unor profesori/specialiști de prestigiu din universități/instituții/organizații de renume, cu programe de studii sau activități și preocupări similare;
- Continuarea și diversificarea activității de promovare a facultății în școli și licee.
- Organizarea și implicarea membrilor facultății (cadre didactice, nedidactice, studenți) în activități de voluntariat pentru dezvoltarea comunității locale.

VI. Relații internaționale

Generalizarea principiului internaționalizării în toate standardele de calitate fundamentale, dar în principal în ceea ce privește cercetarea, devine obligatoriu. Participarea activă la dialogul internațional în condițiile subfinanțării este una dintre principalele provocări ale facultății, care trebuie soluționată cât mai eficient. În acest context se vor avea în vedere următoarele aspecte:

- Creșterea numărului de mobilități pentru cadre didactice și studenți în programele de cercetare și documentare;
- Intensificarea cooperărilor internaționale cu facultățile și institutele de cercetare de profil din Europa, America și Asia pentru susținerea dezvoltării academice a facultății prin: încurajarea implicării în proiectele de cercetare ale facultății a unor personalități științifice recunoscute internațional; încurajarea cooperărilor internaționale pentru publicații științifice; participarea cadrelor didactice la elaborarea unor materiale/suporturi educaționale internaționale realizate în cadrul unor proiecte de cooperare internaționale.
- Armonizarea planurilor de învățământ în vederea compatibilizării cu cele din universitățile europene și cu standardele internaționale specifice domeniilor și atragerea de studenți străini la programele de licență, masterat și în școala doctorală.

APRECIERI FINALE

Prezentul plan managerial **“Geografie+1”** se bazează pe experiența didactică (națională și internațională) și de cercetare dobândită de subsemnatul în cadrul mai multor burse sau mobilități (Fulbright: 2013-2014 și 2019-2020, CEEPUS, Erasmus) care mi-au permis familiarizarea (organizatorică și funcțională) cu sisteme de învățământ superior (SUA, Marea Britanie, Austria, Spania, Germania) dezvoltate și cu rezultate ale procesului didactic și de cercetare recunoscute.

Consider că această experiență, asociată cu capacitatea mare de muncă și determinare, precum și meritele obținute până în prezent în procesul educațional și de cercetare, încurajat și susținut de atitudinea pozitivă a colegilor față de candidatură, mă îndreptățesc să mă implic personal și profesional în consolidarea prestigiului instituției ca Decan al Facultății de Geografie.

28.04.2020

Conf. univ. dr. Titus Cristian MAN

